



阿里斯顿热能产品（中国）有限公司  
地址：江苏省无锡市新加坡工业园行创一路9号 邮编：214028  
电话：(0510) 6889 9777  
全国统一服务热线：400-671-7333  
网址：www.ariston.com.cn  
2011年2月印刷



3620906

 **睿系列** 空气能热水器  
eRee SERIES AIR ENERGY WATER HEATER



## 目录 CONTENT

百年品牌 .....	01
技术特性 .....	03
随心安装 .....	07
服 务 .....	11





上世纪初，从阿里斯顿诞生的那一刻起，就专注而富有创意地为整个世界制造温暖。从热水器到家庭供暖设备，凭借百年专业制造，阿里斯顿将全系列的供暖热水产品传遍世界160多个国家的5000多万家庭。全球供暖热水专家的形象，更为她带来了无尽的赞誉和经典的品质传承。温暖全家，从阿里斯顿开始。



1908年 阿里斯顿旗下子公司发明了全球首台燃气热水器

1930年 阿里斯蒂德·默洛尼(Aristide Merloni)在意大利创建MTS默洛尼集团

1955年 阿里斯顿全系列家用供暖产品上市

1960年 阿里斯顿独创钛金搪瓷内胆技术

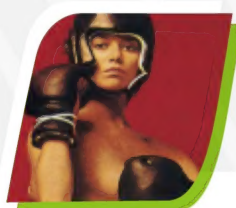
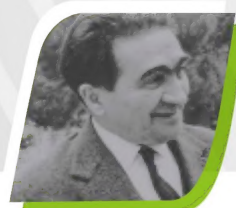
1970年 阿里斯顿开启全球化战略，将温暖传至全世界

1980年 阿里斯顿研发实验室被授予“自我认证”资格

1986年 阿里斯顿全系列产品进入中国市场，随后在无锡建厂

2008年 阿里斯顿被指定为北京奥运会热水系统供应商

2010年 阿里斯顿成为上海世博会和广州亚运会热水系统供应商







源自欧洲创新智控热泵技术，搭载高效强劲的“睿能4X-POWER”热泵专用压缩机，能效相比传统电热水器节能66%\*。

\*数据来源：中国家电研究院报告，能效相比传统电热水器AB65HE1.5

中国家用电器研究院  
检测证书

经过中国家用电器研究院检测认定，阿里斯顿空气能热水器 HW65G 和该公司储水式电热水器 AB65HE1.5 进行耗电量对比，在标准工况下，空气能热水器耗电量比储水式电热水器节省 66% 以上。

试验依据为“空气能热水器耗电量对比试验技术规范 JJYB006-2011”。

特此证明！

能效节能 66%  
中国家电研究院  
检测  
空气能热水器

中国家用电器研究院  
2011年5月

智能逻辑控制系统，自动选择优化的加热方式，更有效地降低能耗。

突破传统电热水器的加热方式，采用对环境无影响的无氟制冷剂 R134a，以空气为能源，从空气中吸收能量，相比普通电热水器，减少了至少66%的碳排放。

电热水器和空气能热水器工作原理对比图

**电热水器**

电源 → 1KW电能 → 小于1KW热能加热到水中 → 普通电热水器

**空气能热水器**

电源 → 小于1KW压缩机驱动电能 → 空气能热水器主机 → 大于3KW热能加热到水中 → 空气能热水器

从空气中吸收能量





高效压缩机

阿里斯顿空气能热水器采用热泵工作模式，能效比高，换热速度快，并带有辅助电加热，相比传统电热水器在节能的基础上，可以更多更快提供充裕热水。



充裕热水

阿里斯顿空气能热水器匹配钛金搪瓷内胆水箱，双凸设计，热水充裕、流量大，可以满足用户舒适洗浴的要求。



快速加热

在用户需要快速热水的时候，可以选择“快洗模式”（热泵和电加热一起工作），相比“自动模式”更快地提供舒适热水。



专用压缩机

阿里斯顿空气能热水器，行业率先搭载热泵专用压缩机，可以满足全季全天候运转要求，寿命比采用普通压缩机的热水器大幅延长，并且加热温度更高。



外置冷凝器

按照欧洲安全标准研制开发，采用外置冷凝器，冷媒与水零接触，使用安心无忧。相比采用内置冷凝器的产品，安全系数更高，加热范围更广，是真正意义上的360度加热。



安全插头

专利三极断开漏电保护插头，存在漏电隐患时，0.1秒内全极断开电源，并给出报警，确保家人用电安全。







## I 一体机

一体机适用于卫生间不和外墙相连，通常安装墙面要求有一定宽度，且临近地面有可供冷凝水排放的地漏。也可安装于和卫生间相连的厨房、储藏间、阳台或设备间。

随心安装  
INSTALLATION

## I 安装步骤

1. 机器挂墙
2. 水路连接
3. 电路连接
4. 处理好冷凝水排放
5. 正常使用

## I 安装要求

一体机右侧至少离墙或障碍物20cm，以利于吸风制热。

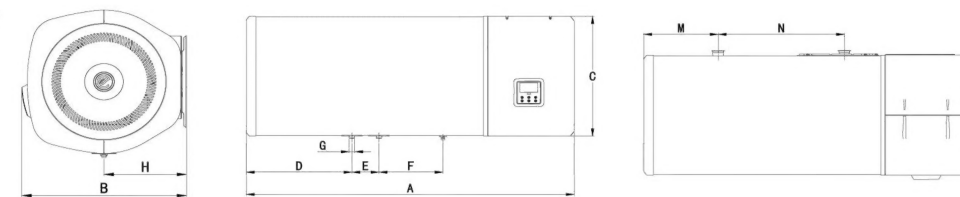
## I 技术参数



型 号	容量 L	压缩机额定 输入功率 W	热泵工作 温度区间 ℃	加热管额 定功率 W	最大额 定电流 A	冷媒	内胆压力 Mpa	电压 V	净重 kg
HW65/9H 65升一体机	65	260	10-43	2200	11.2	R134a	0.8	220	47
HW80/9H 80升一体机	80	260	10-43	2200	11.2	R134a	0.8	220	48

## I 产品尺寸

(单位: mm)



型 号	A	B	C	D	E	F	G	H	M	N
HW65/9H 65升一体机	1129	510	476	349	100	195	G1/2"	256	275	384
HW80/9H 80升一体机	1212	510	476	391	100	236	G1/2"	256	275	467



## I 分体机

分体机适用于卫生间和外墙相连，外墙有可供室外机安放的平台或支架；也可直接安装于和卫生间相连的厨房、储藏间、阳台或设备间。

随心安装  
INSTALLATION

## I 安装步骤

1. 室外机安装    2. 室内机安装    3. 冷媒管路连接    4. 水路连接    5. 电路连接    6. 正常使用

## I 安装要求

分体机内机左侧至少离墙或障碍物30cm，方便日常保养。

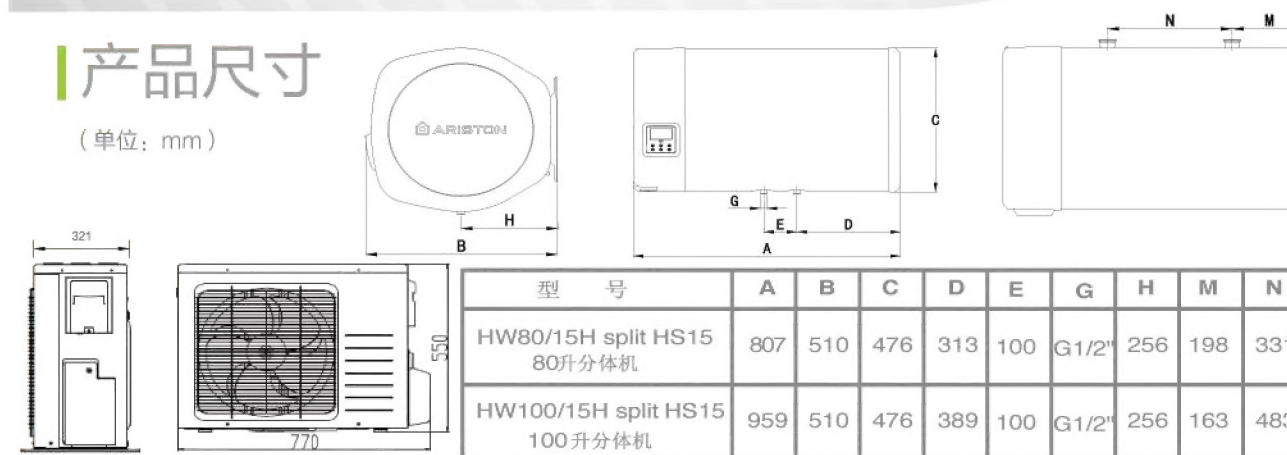
## I 技术参数



型 号	容量 L	压缩机额定 输入功率 W	热泵工作 温度区间 ℃	加热线额 定功率 W	最大额定 电流 A	冷媒	内胆压力 Mpa	电压 V	净重 kg
HW80/15H split 80升分体机水箱	80	468	-7~43	2200	12.2	R134a	0.8	220	30
HS15 分体机室外机	/	468	-7~43	2200	12.2	R134a	/	220	28
HW100/15H split 100升分体机水箱	100	468	-7~43	2200	12.2	R134a	0.8	220	35
HS15 分体机室外机	/	468	-7~43	2200	12.2	R134a	/	220	28

## I 产品尺寸

(单位: mm)





## 服务宗旨 更好 更快 更全面

用户的需要就是我们的努力方向，如何为顾客提供更快、更好、更全面的服务，让每一个用户对我们的服务满意是我们追求的目标。

## 服务理念 不但负责而且投入

服务用户，奉献社会，树立阿里斯顿良好的社会形象；  
以人为本，用户至上，建立阿里斯顿良好的市场信誉；  
精益求精，追求完美，共创阿里斯顿卓越的品牌形象；  
精诚团结，合作无间，营造阿里斯顿和谐的人文环境；  
科学管理，创造效益，共建阿里斯顿坚固的事业大厦；  
耐心克制，礼貌宽容，展现阿里斯顿人的新时代风貌。

## 服务热线

400-671-7333

## 监督热线

400-828-7333

## 服务目标

产品 + 服务 = 100 满意